

NAZIV OBJEKTA: Osnovna šola Artiče -

LOKACIJA: Artiče

LEGA V OBJEKTU: A2E.05 - A2E.04

LOČILNI ELEMENT: Stena med hrupno učilnico in učilnico, delom stavbe druge namembnosti ali različnih uporabnikov

Predelni zid: 2x MKP 1,25cm + Mineralna volna 10,0cm + 2x MKP 1,25mm

Dodatni sloj na predajni strani: -

Dodatni sloj prejemne strani: -

Predajni prostor: 7.32 m x 4.12 m x 7.85 m

Mk 1 medetažna konstrukcija 20 cm

Zid 2 betonska stena 24 cm

Zid 3 2x MKP 1,25cm + Mineralna volna 10,0cm + 2x

Mk 4 Leseni strop

Prejemni prostor: 7.32 m x 4.12 m x 3.08 m

Mk 1 medetažna konstrukcija 20 cm

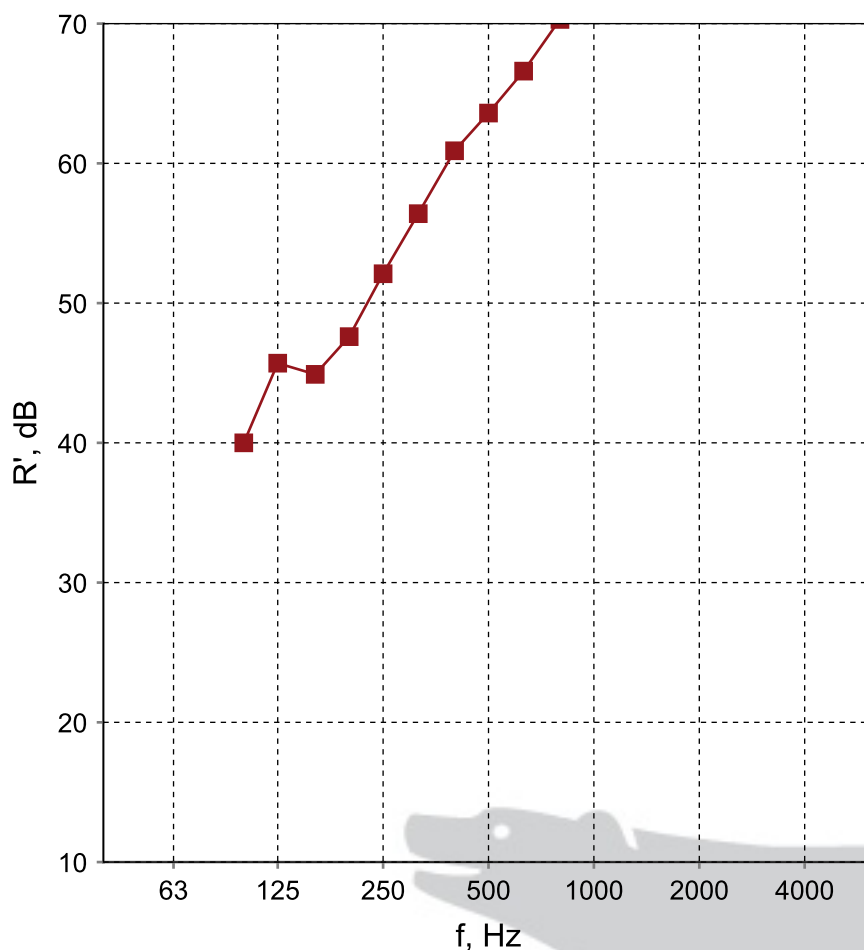
Zid 2 betonska stena 24 cm

Zid 3 betonska stena 24 cm

Mk 4 Leseni strop

Mk: Medetažna konstrukcija

f, Hz	R', dB
50	-
63	-
80	-
100	40.0
125	45.7
160	44.9
200	47.6
250	52.1
315	56.4
400	60.9
500	63.6
630	66.6
800	70.3
1000	74.7
1250	78.2
1600	79.9
2000	80.0
2500	77.3
3150	74.7
4000	-
5000	-



**IZRAČUNANA VREDNOST  $R'_w = 62$  dB, USTREZA**  
**PREDPISANA MIN. VREDNOST  $R'_w = 60$  dB**

Upoštevana varnost = 2 dB

Datum izdelave izračuna: 22.02.2023

Izračun izdelal: Blaž Šalmaon, m.i.a.